

Modul entfällt zum Wintersemester 2022/23

BOSS-NR. 67700 Modul INF-BSc-307: Webtechnologien 1 (WT1) identisch mit. INF-BL-307: Webtechnologien 1 (Informatik Lehramt Bachelor) INF-ML-307: Webtechnologien 1 (Informatik Lehramt Master) INF-BSc-AF-DLI-001: Webtechnologien 1 Englischer Modultitel: Web Technologies 1 Studiengänge: Bachelorstudiengang Informatik, Bachelorstudiengang Angewandte Informatik Credits Turnus Dauer Studienabschnitt Aufwand 1 Semester iährlich ab 3. Semester 120 (45/75) Modulstruktur Element / Lehrveranstaltung Credits SWS Nr. qvT Vorlesung Webtechnologie 1 2 Übungen zu Webtechnologie 1 Lehrveranstaltungssprache: deutsch Lehrinhalte Technische Grundlagen von Web-Anwendungen, HTTP, HTML, Java-Technologie zur Webanwendungs-Erstellung, XML, JavaScript und AJAX, Alternative Entwicklungsframeworks 4 Kompetenzen Die Studierenden sollen grundlegende Kenntnisse im Bereich der Entwicklung von komplexen, webbasierten Anwendungen auf Basis aktueller Technologien aus dem Java-Umfeld und anhand praktischer Beispiele erwerben. In der eng an die Vorlesung gekoppelten Übung sollen die Studierenden den Umgang mit aktuellen Entwicklungsumgebungen und -technologien kennen lernen. Sie sollen eigene Anwendungen auf Basis der gelernten Konzepte und Techniken erstellen können. Prüfungen Modulprüfung: Klausur BOSS-NR. 67791 Studienleistung: -keine-1 Prüfungsformen und -leistungen Modulprüfung Teilleistungen Teilnahmevoraussetzungen Erfolgreich abgeschlossen: Modul "Datenstrukturen, Algorithmen und Programmierung 1 (DAP 1)" 8 Modultyp und Verwendbarkeit des Moduls Wahlmodul in den Bachelor-Studiengängen Informatik und Angewandte Informatik 9 Modulbeauftragte/r Zuständige Fakultät Änderung Fakultätsrat 13.04.2016, 18.05.2016, 19.09.2018 (Studiendekan) Informatik

¹ Bis WS2016/17 Studienleistung "Erreichen der Mindestpunktezahl der Übungsaufgaben" ^{BOSS-Nr.: 67741}



Seite 110 Stand: 01.02.2023

Außerkraftsetzung Fakultätsrat